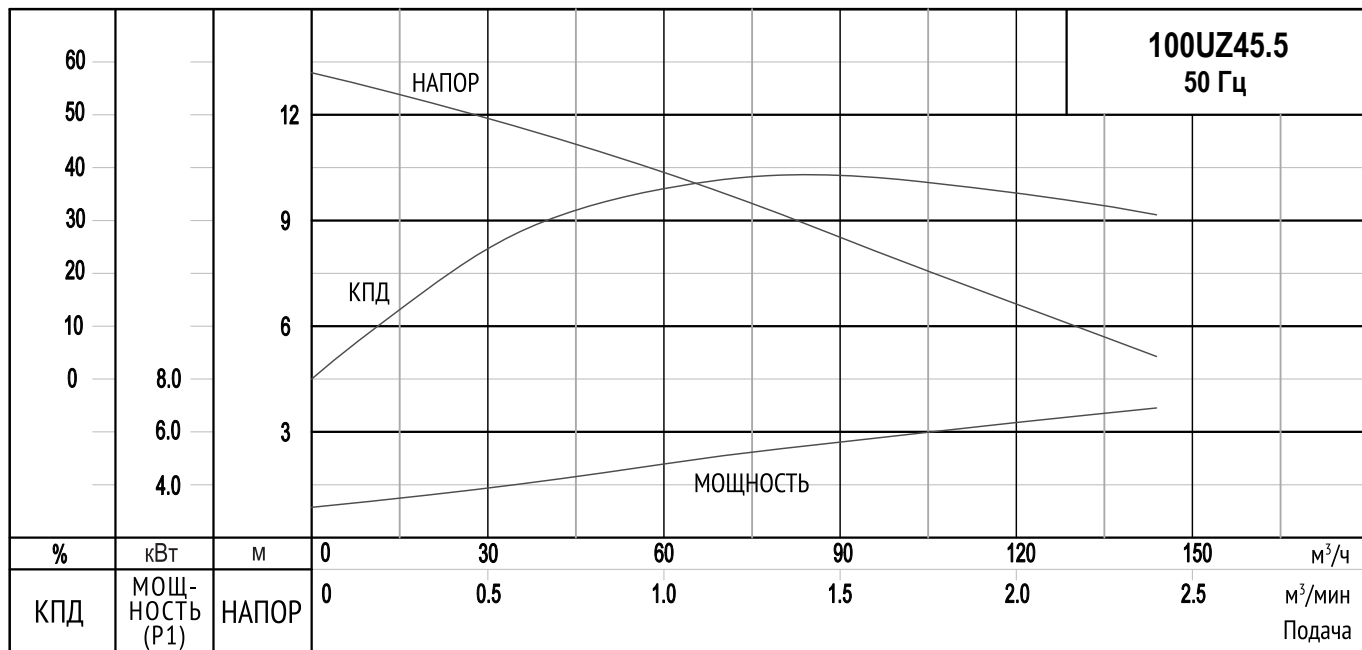


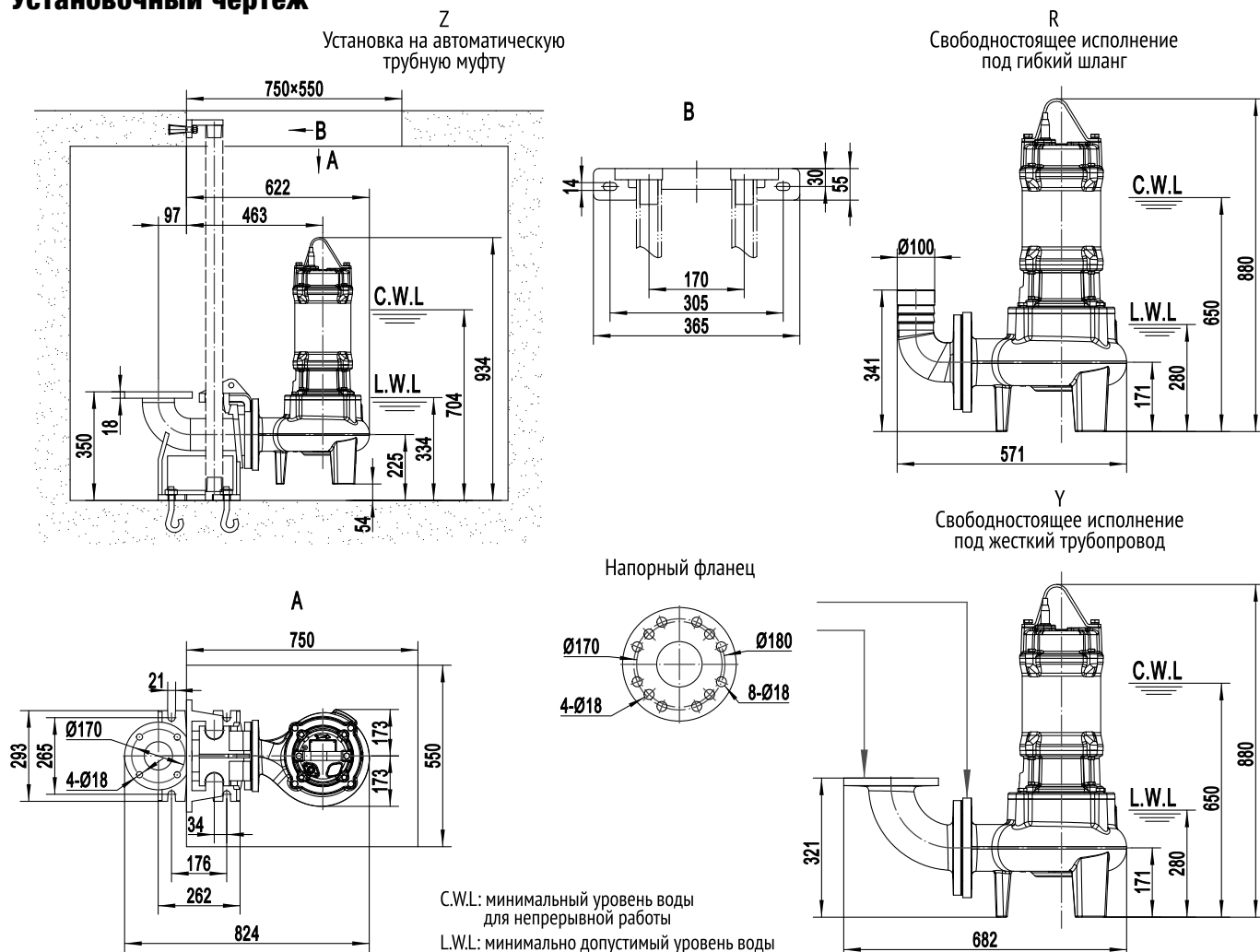
**ТИП: ПОГРУЖНОЙ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ НАСОС**

**МОДЕЛЬ: 100UZ45.5**

**Кривая производительности**

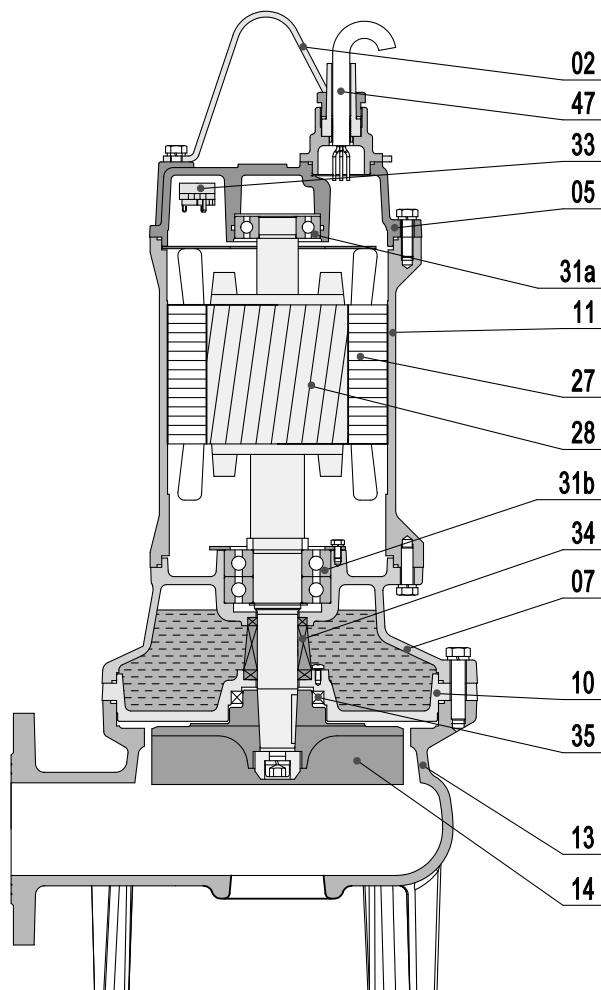


**Установочный чертеж**



### Технические характеристики

Подача (ном.)	80 м³/ч
Напор (ном.)	9 м
Мощность Р2	5.5 кВт
Мощность Р1	6.5 кВт
Максимальная подача	145 м³/ч
Максимальный напор	13 м
Напряжение	3Øx400 В
Номинальный ток	11.7 А
Пусковой ток, прямой пуск	86 А
Пусковой ток, звезда-треугольник	/
Частота	50 Гц
Частота вращения	1450 об/мин
Класс изоляции	F
Степень защиты	IP68
Температура жидкости	0~40°C
Перекачиваемая жидкость	Сточные воды
Напорный патрубок	100 мм
Диаметр колеса	Ø212 мм
Макс. размер частиц	100 мм
Силовой кабель	4G2.5 мм²
Контрольный кабель	/
Уплотнение вала верхнее	Карбид кремния-карбид кремния/ Углерод-керамика
Уплотнение вала нижнее	/
Масляное уплотнение	
Верхний подшипник	Шарикоподшипник
Нижний подшипник	Шарикоподшипник ×2
Масса	104 кг



### Материал конструкции

№	Наименование	Материал
02	Ручка	Сталь
05	Верхняя крышка	Чугун
07	Букса	Чугун
10	Крышка масляной камеры	Чугун
11	Корпус электродвигателя	Чугун
13	Корпус насоса	Чугун
14	Рабочее колесо	Чугун с шаровидным графитом
27	Статор	
28	Ротор	Вал: AISI304SS
31a	Подшипник	Шарикоподшипник
31b	Подшипник	Шарикоподшипник
33	Термозащита двигателя	
34	Механическое уплотнение	Карбид кремния-карбид кремния/ Углерод-керамика
35	Масляное уплотнение	
47	Кабель	

*Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления*

ООО «РК-Трейд» г. Москва, ул. Гиляровского, д.57, стр.1  
solidpump@solidpump.ru, +7 (499) 430-07-30  
www.solidpump.ru